

JURUSAN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
1996

Oleh :
DODIET HENDRO SETIawan
089110846



KK
MPK. 526/96
Set
p

PENGARUH pH PADA PENENTUAN KADAR DETERJEN
SECARA TITRASI DUA FASA
DENGAN INDIKATOR METTLEN BIRU
SKRIPSI

KIMIA ANALITIS

**PENGARUH pH PADA PENENTUAN KADAR DETERJEN
SECARA TITRASI DUA FASA
DENGAN INDIKATOR METILEN BIRU**

SKRIPSI

**Diajukan Untuk Melengkapi Tugas Akhir Dan
Memenuhi Persyaratan Untuk Mencapai
Gelar Sarjana Kimia Pada FMIPA
Universitas Airlangga
Surabaya**

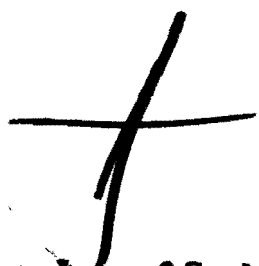
Oleh :

DODIET HENDRO SETIAWAN

089110846

Disetujui oleh :

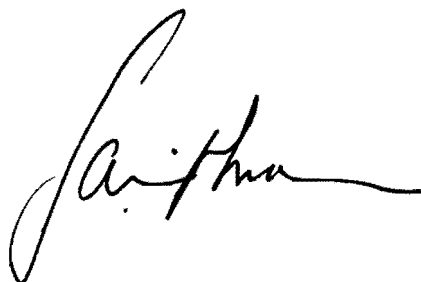
Pembimbing I



s. Joesoef Syah, MS.

P : 131 406 103

Pembimbing II



Drs. Faidur Rochman, MS.

NIP : 131 406 061

**PENGARUH pH PADA PENENTUAN KADAR DETERJEN
SECARA TITRASI DUA FASA
DENGAN INDIKATOR METILLEN BIRU**

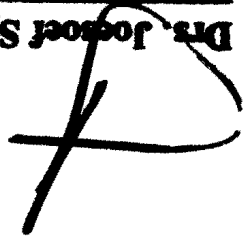
SKRIPSI

Oleh :

DODIET HENDRO SETIAWAN
089110846

Dibetuyui oleh :

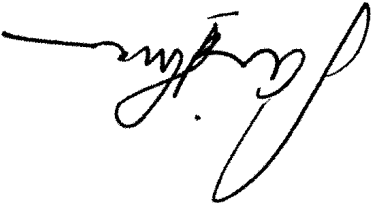
Pembimbing I

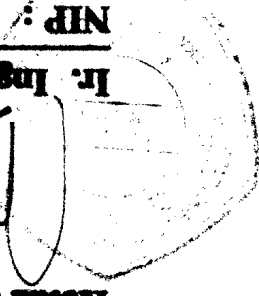

Drs. Joesoef Syah, MS.
NIP : 131 406 103

Dekan FMIPA Unair

Drs. Harjana, M.Sc.
NIP : 130 355 371

Pembimbing II


Drs. Faidur Rochman, MS.
NIP : 131 406 061

Ketua Jurusan Kimia

Ir. Inge Lunnardi
NIP : 130 873 510